

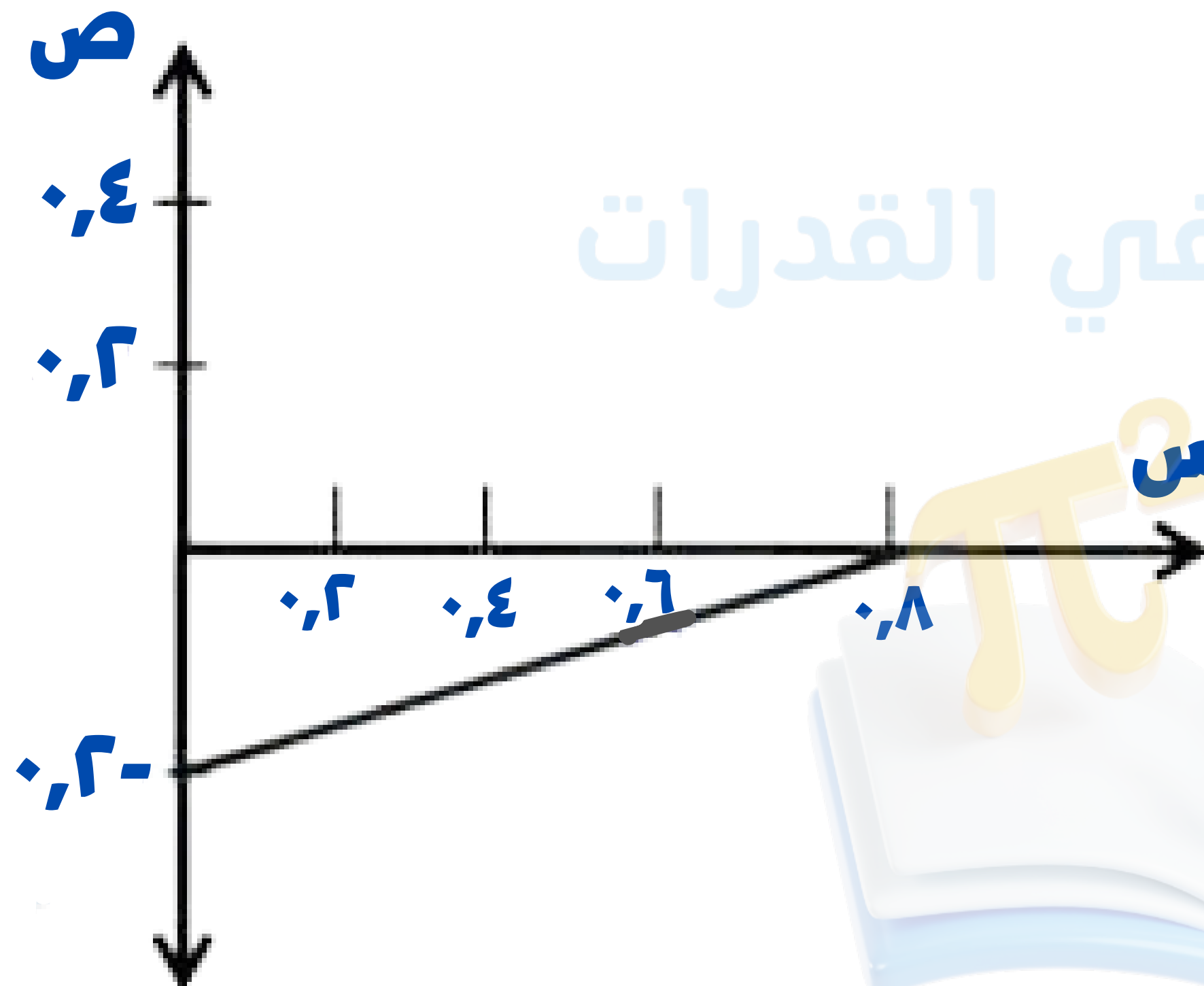
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عوض فضل

الملف الرابع عشر
{غير محلول}



في الشكل المجاور
أوجد مساحة المثلث ؟



أ ٠,١٦

ب ٠,١٦

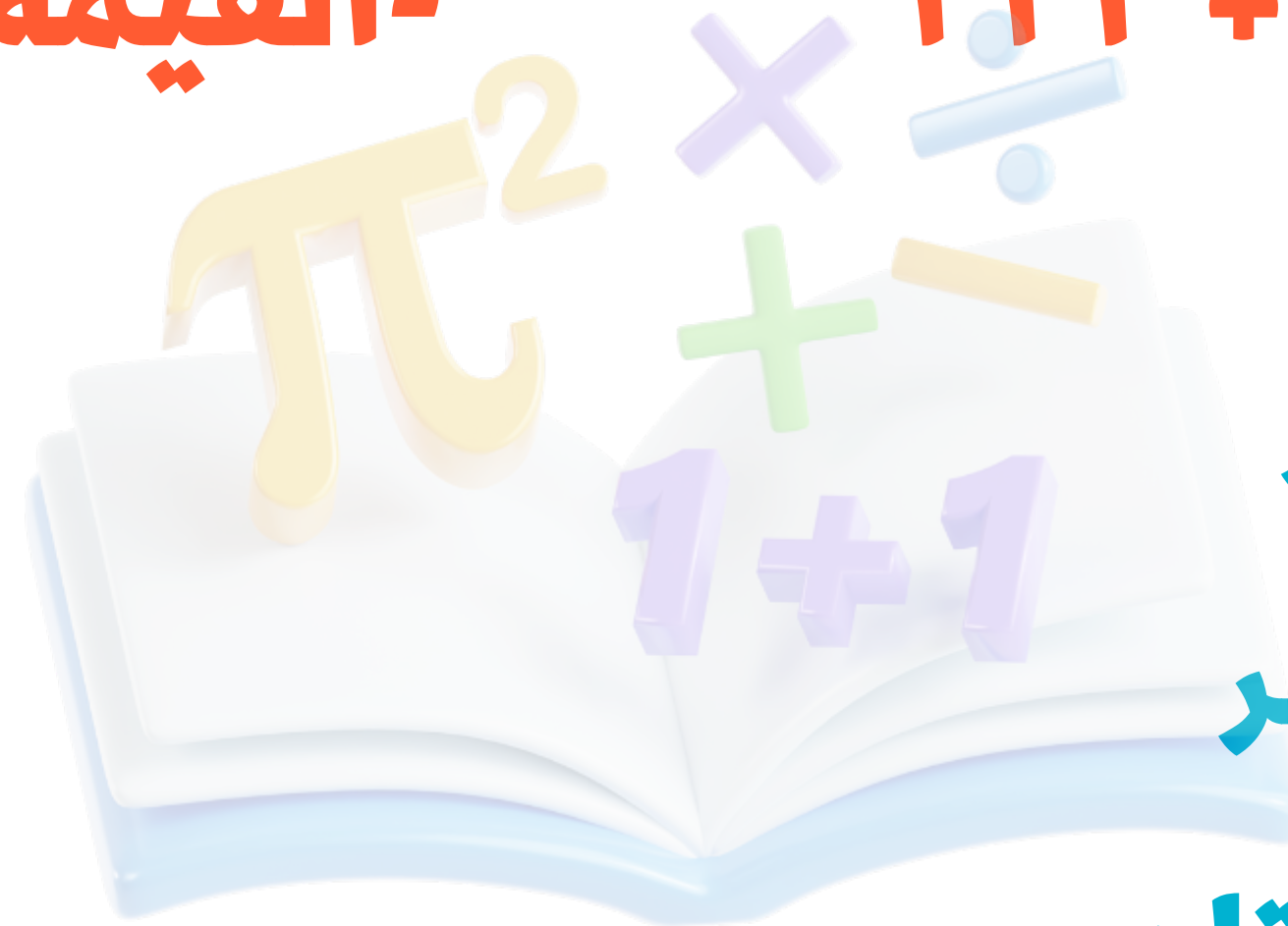
ج ٠,٠٨

د ٠,٠٨

0536579308

قارن بين :

عوض فضل في القدرات
- القيمة الأولى : $222 + 333$
- القيمة الثانية : 555



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536579308

إذا كان هناك إناءان الأول أكبر حجماً من الثاني
قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة سطح الأول - القيمة الثانية : مساحة سطح الثاني



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

- القيمة الأولى : محيط معين طولاً قطريه ٨ م ، ١٠ م

- القيمة الثانية : محيط مربع مساحته ٢٥ م^٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

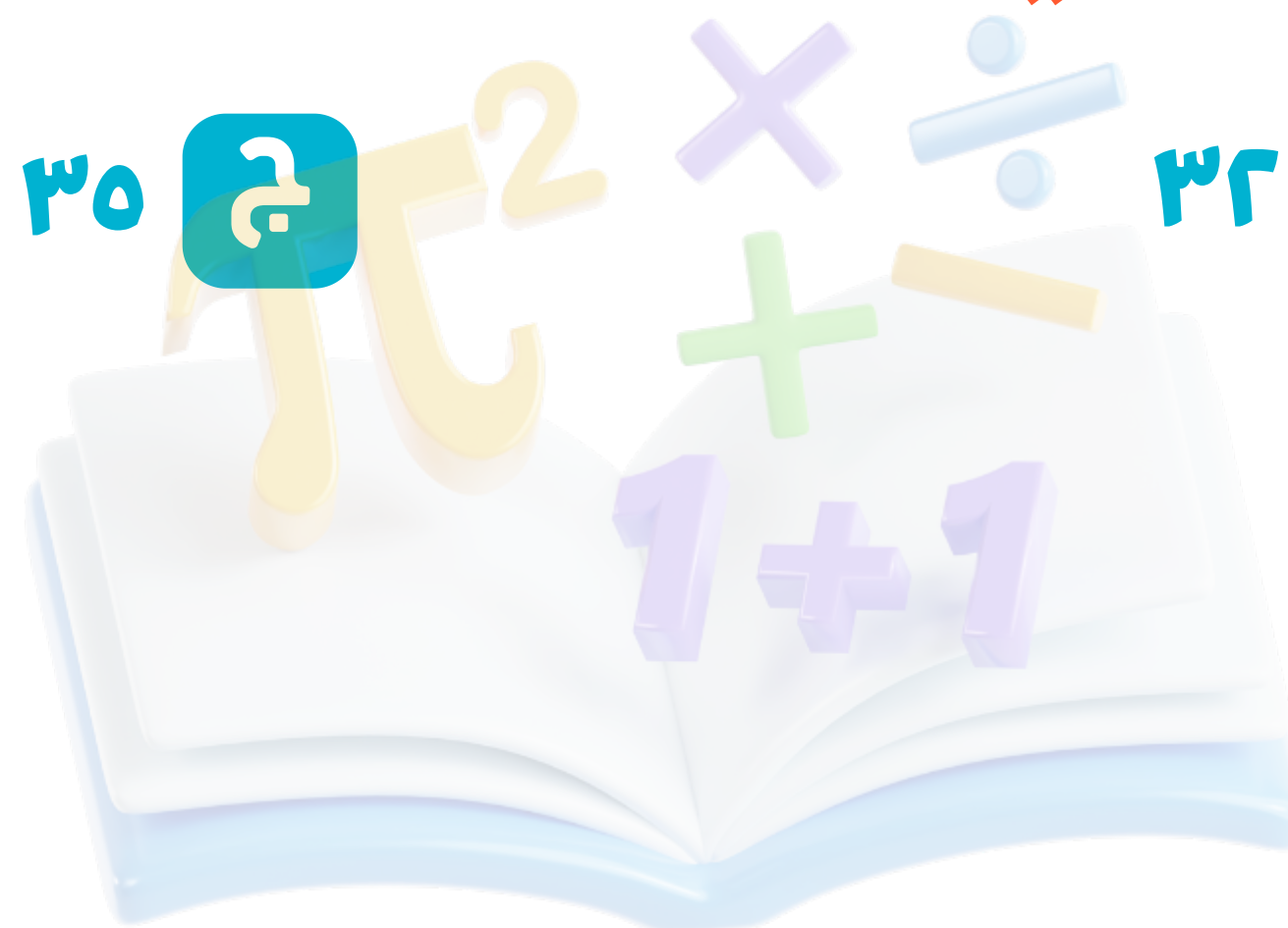
أوجد الحد التالي : ٢، ٥، ١٠، ١٧، ٢٦،
موفق في القدرات

أ ٣٠

ب ٣٢

ج ٣٥

د ٣٧



0536579308

$$\dots\dots\dots = \frac{7}{4} - \left(\frac{2}{5} \times \frac{5}{4} \right) - \left(\frac{7}{1} \times \frac{1}{4} \right) + \frac{3}{2}$$

د ٣

ب ٢ ج ١

أ ١

0536579308

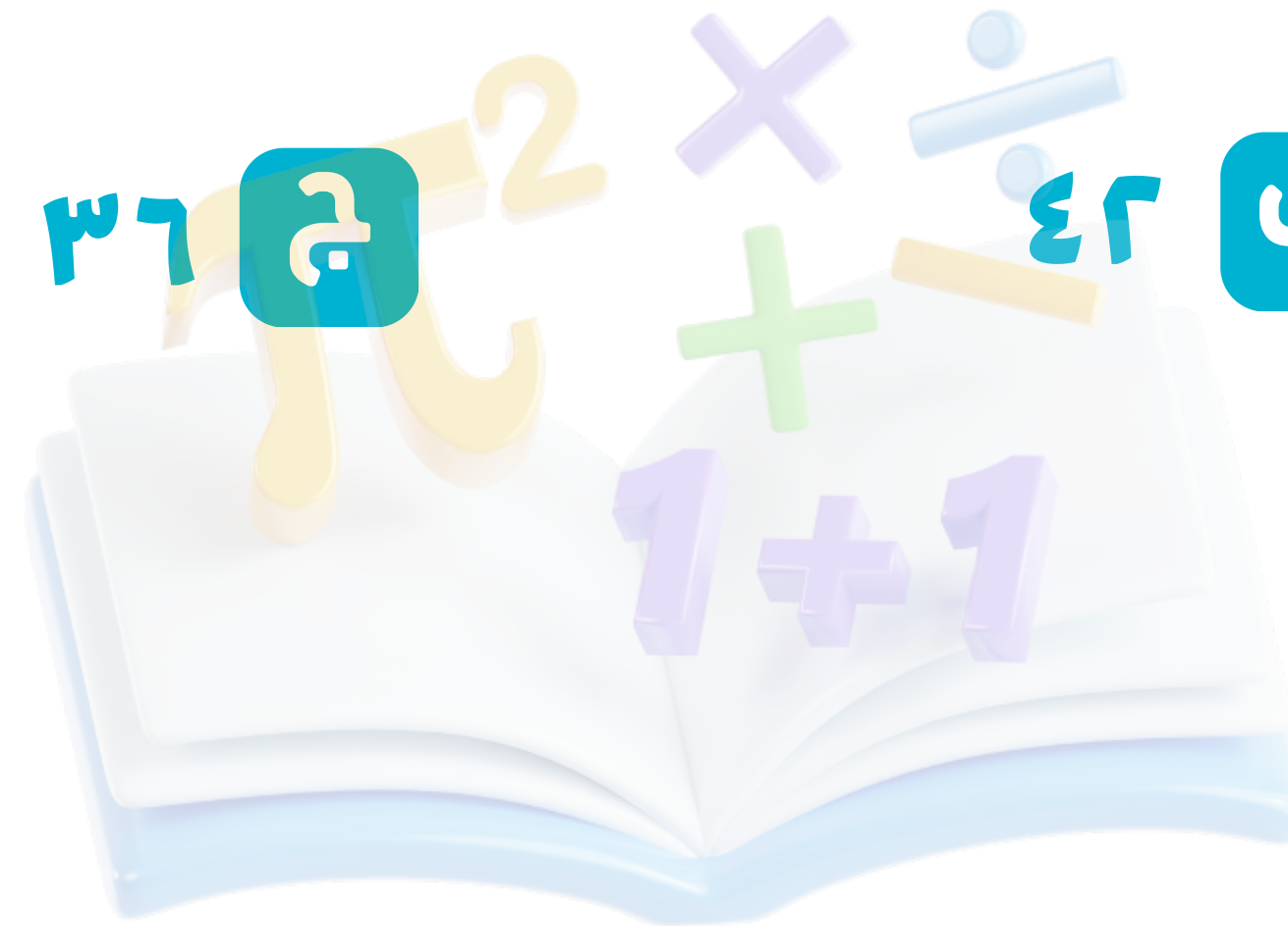
إذا كان عمر شخص بعد ١٠ سنوات يساوي مثلي عمره
قبل ٢٠ سنة ، ما عمره الآن ؟

أ ٥٠

ب ٤٢

ج ٣٦

د ٣٠



0536579308

من الرسم يتضح أن إنتاج
الأقلام

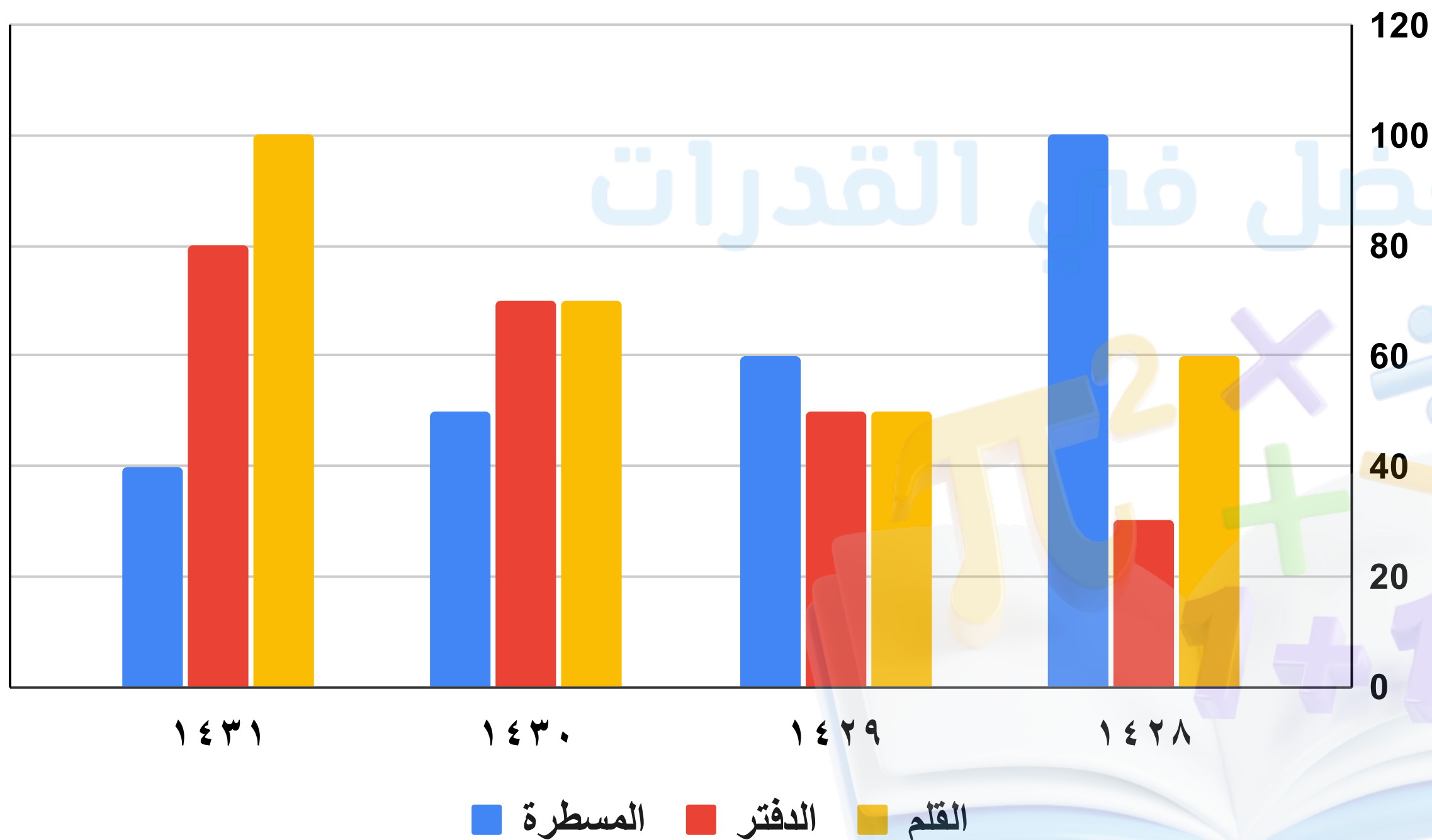
((رسمة مشابهة لكن نفس الفكرة))

أ تناقص ثم تزايد

ب تزايد مستمر

ج تناقص مستمر

د متذبذب



سؤال 9

إذا كان هناك ٣ مجالات و ٤ متقدمين
وكل إجابة سؤال صحيحة بنقطتين ،
وكل خطأ بنقطة واحدة فمن أفضل
المتقدمين في مجال الحاسب؟

فرنساوي	حاسب	لغة إنجليزية	
٢	٤	٣	الأول
٤	٤	٢	الثاني
٣	٤	٥	الثالث
٦	٥	٣	الرابع

أ الأول

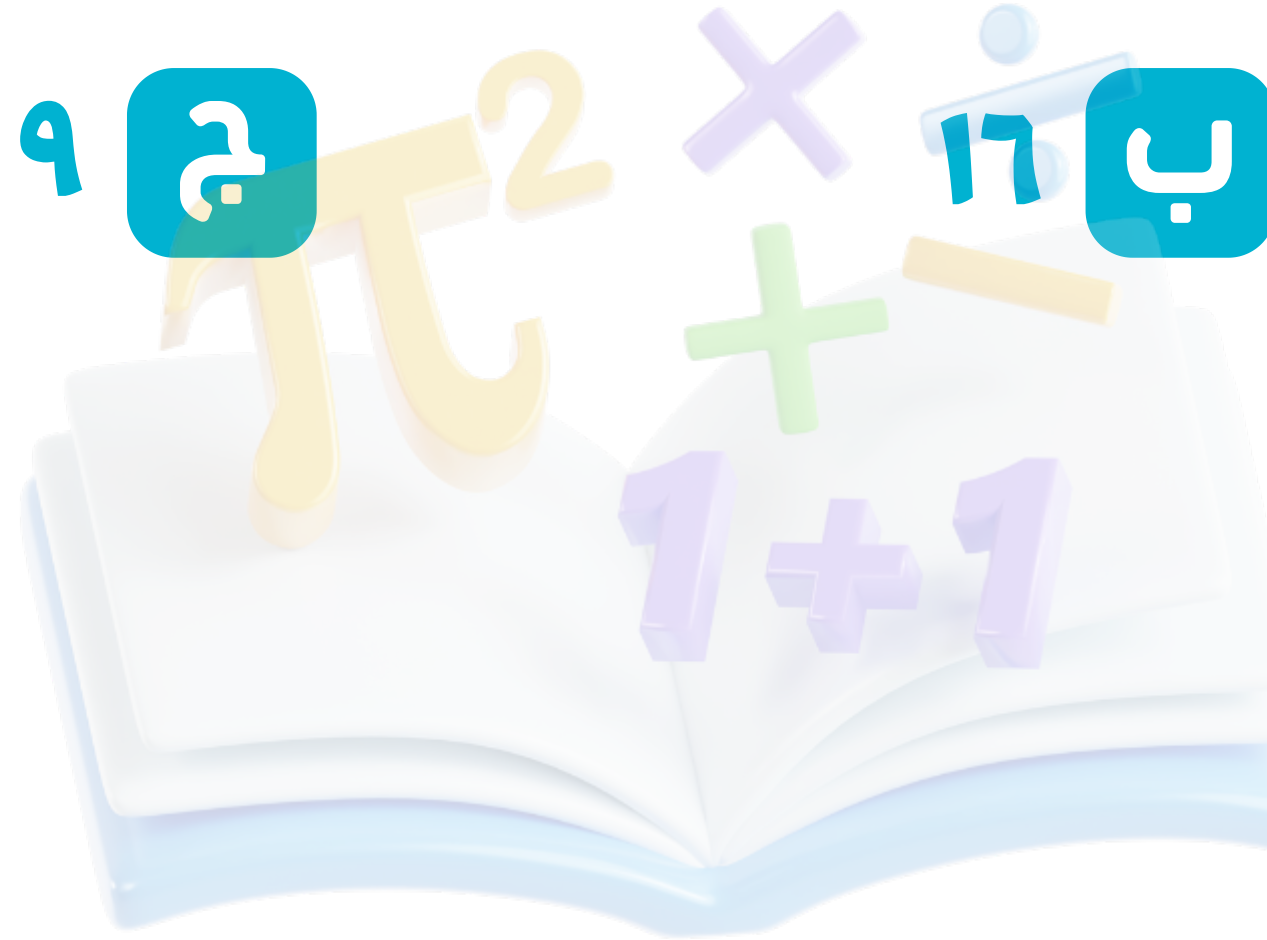
ب الثاني

ج الثالث

د الرابع

ما العدد الذي إذا أضيف إليه نصفه وربعه كان الناتج ٢١ ؟

أ ٣



ب ٩

ج ١٢

0536579308

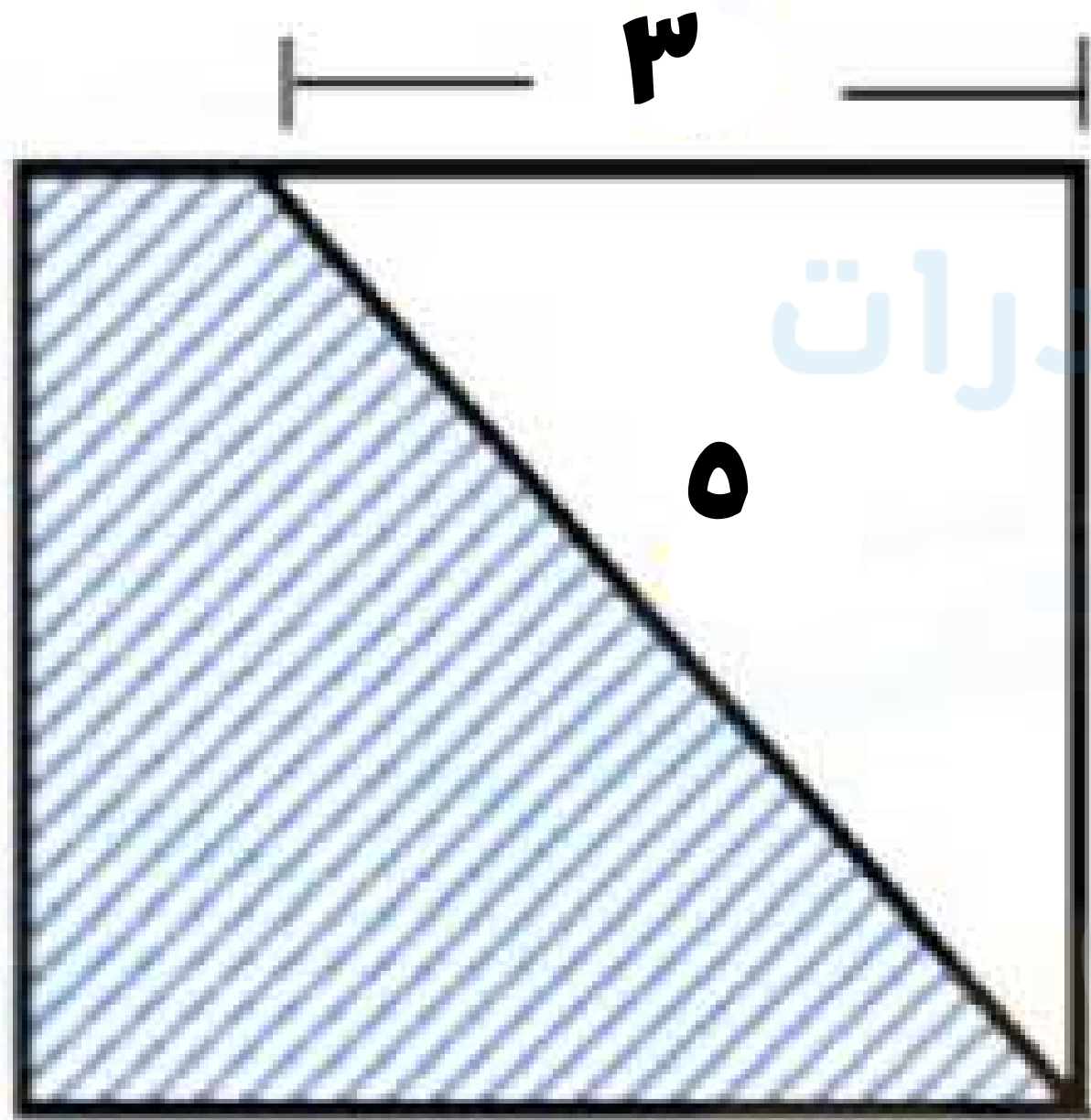
إذا كان متوسط الإنتاج اليومي للفواكه ١٠٠٠
والإنتاج المتوقع غداً ١٥٠٠، فكم كمية المانجو؟



أ ١٨٠

ج ٢٥٠

0536579308



الشكل المجاور مربع
إحسب مساحة المظلل

أ ٥

ب ١٠

ج ١٢

0536579308

عوضاً بفضل في القدرات

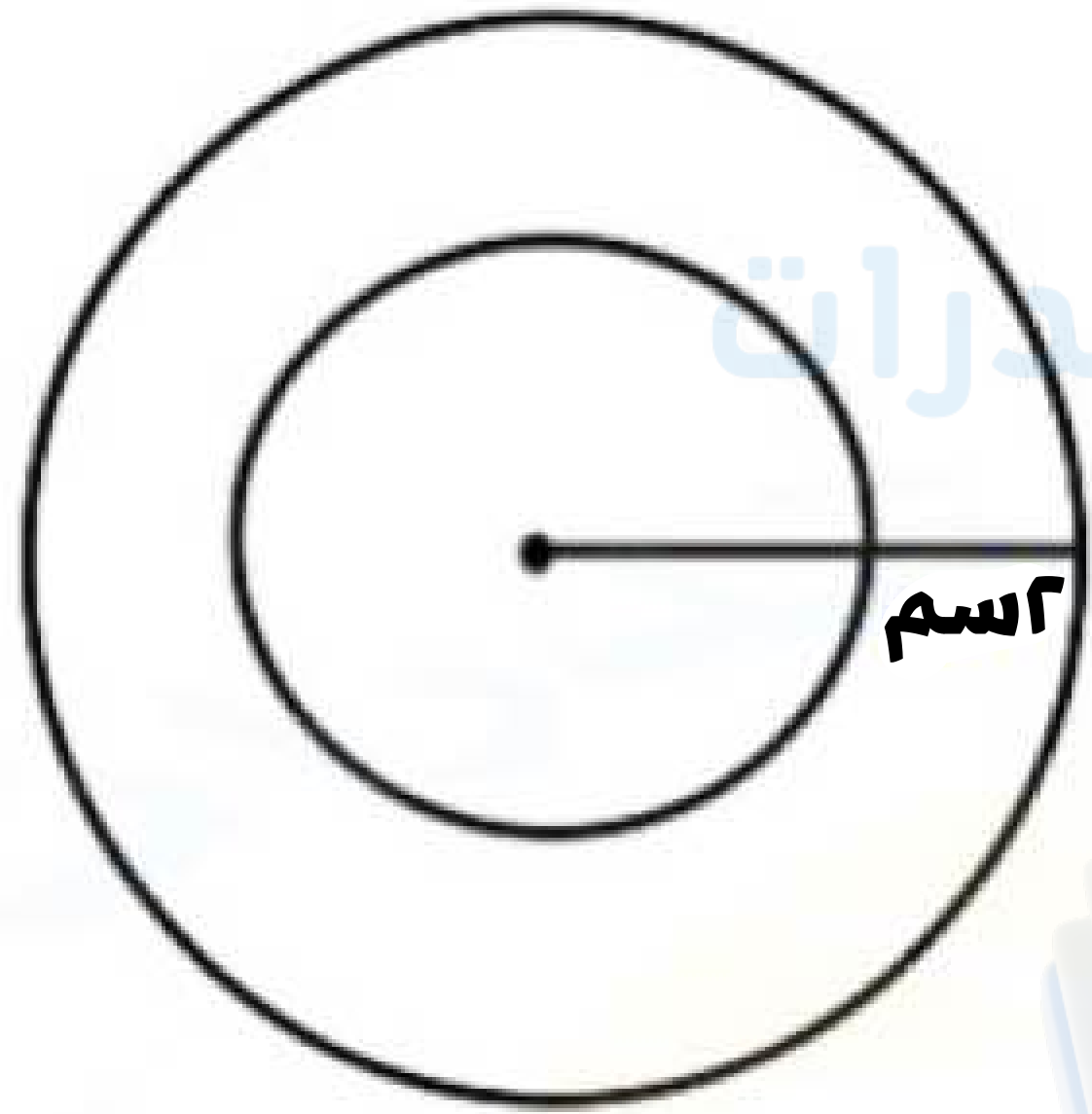
$$\frac{\sqrt{4} - \sqrt{18}}{\sqrt{5}}$$

د $\sqrt{5}$

ب $\sqrt{2}$ ج $\sqrt{3}$

أ 2

0536579308



في الشكل المجاور : دائرتان متحدتا المركز

مساحة الدائرة الصغرى = ٣٦ ط

أوجد مساحة الدائرة الكبرى

أ ٩ ط

ب ١٦ ط

ج ٤٩ ط

د ٦٤ ط

0536579308

مستطيل طوله $\frac{1}{3}$ وعرضه $\frac{1}{2}$ ، احسب طول محيطه

أ $\frac{2}{3}$ ٥١

ب $\frac{1}{6}$ ٤٥

ج $\frac{2}{3}$ ١٠١

د $\frac{1}{6}$ ١١١

0536579308

إذا كان $٢٨ \div ١٠٠ = ٧ \div س$

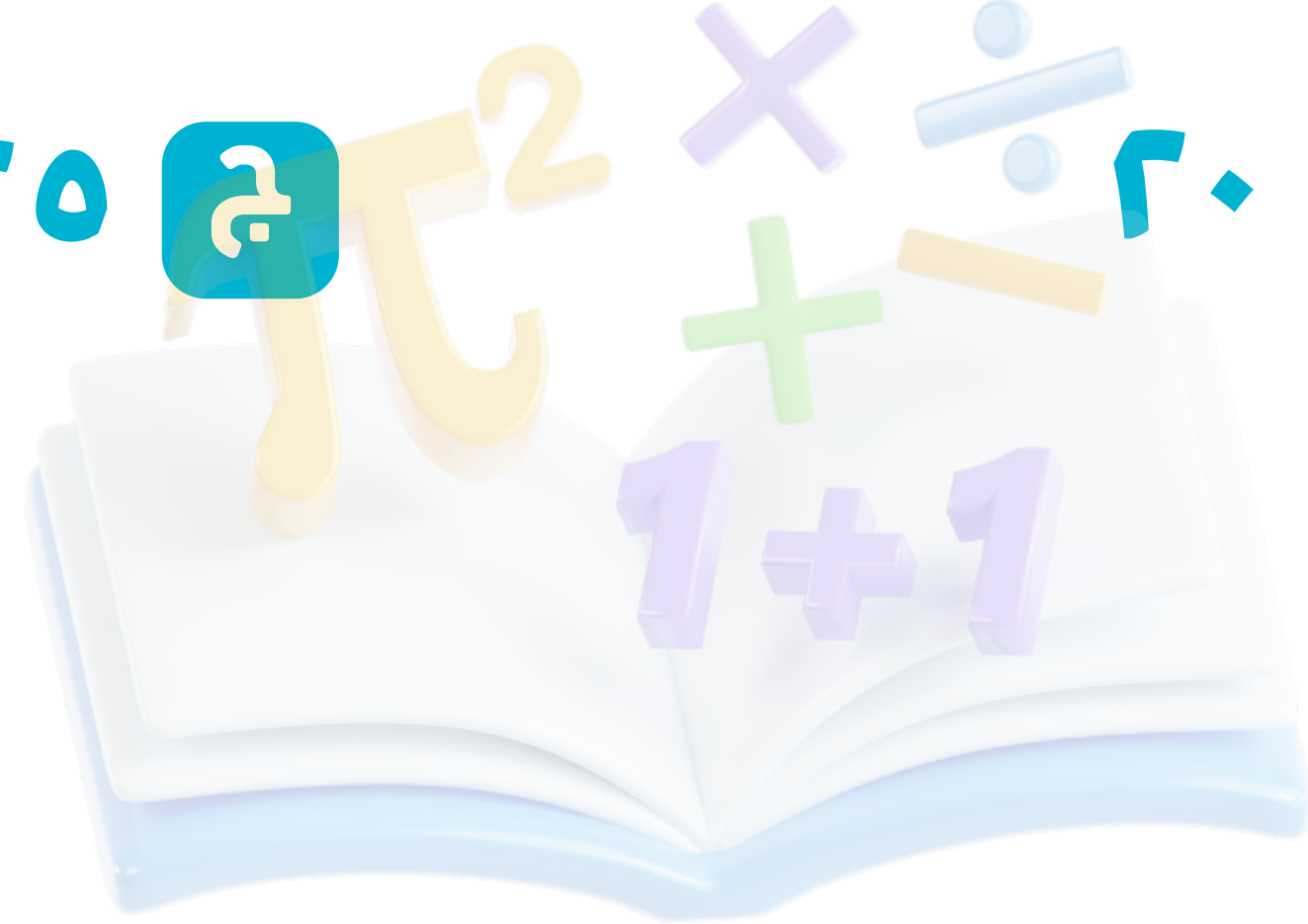
عوض ففضل في القدرات
أوجد قيمة س

د ٣٠

ج ٢٥

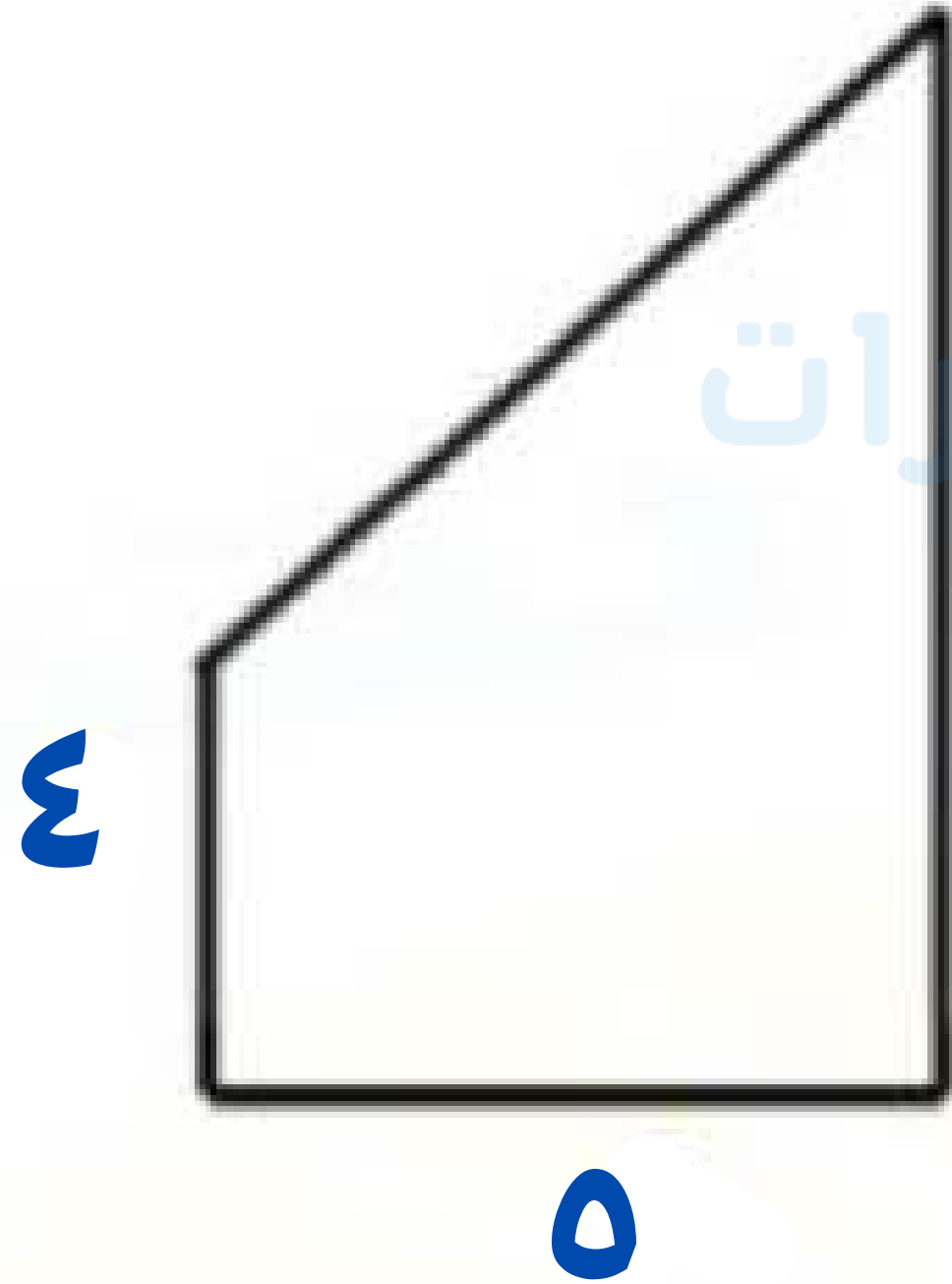
ب ٢٠

أ ٤

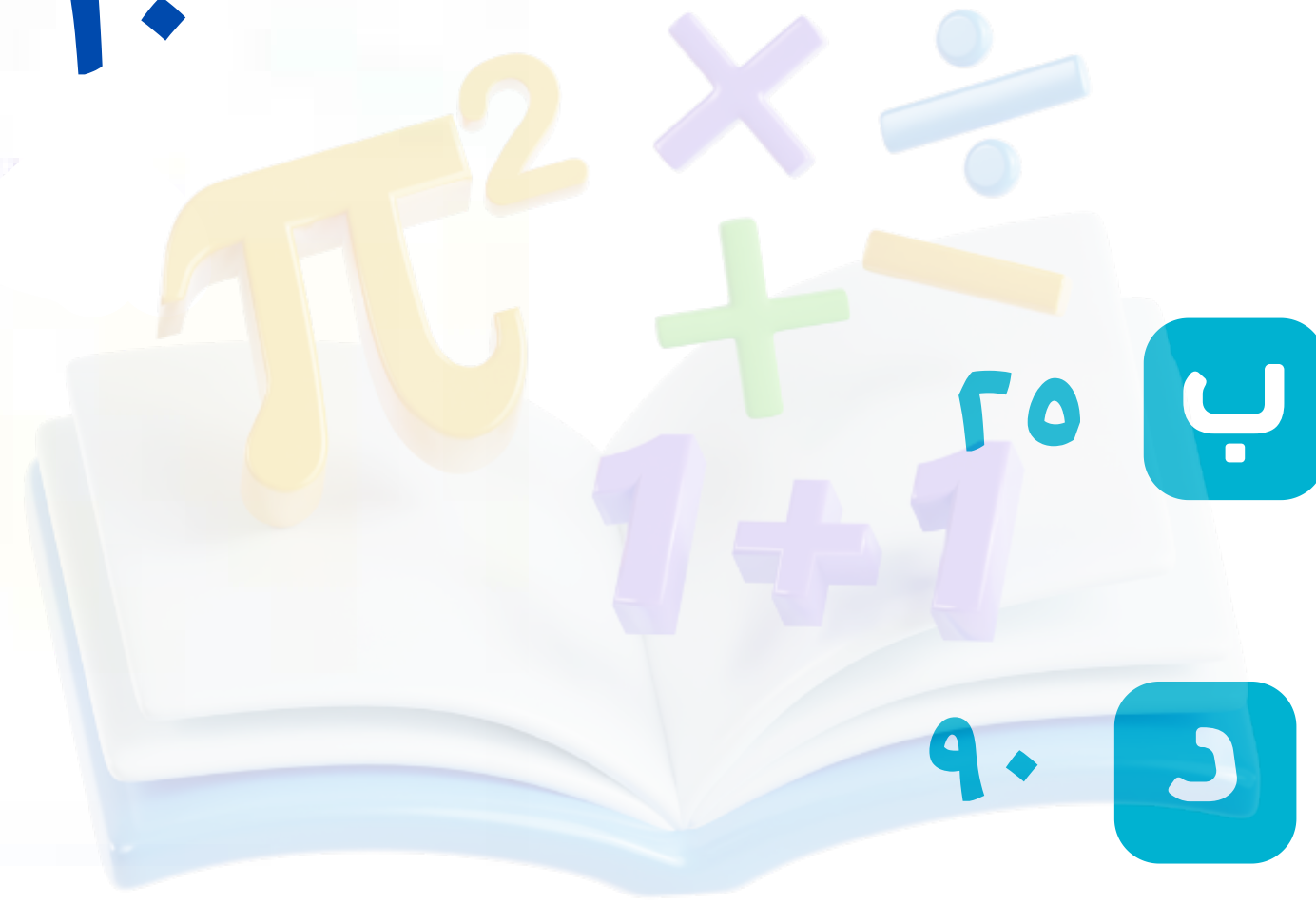


0536579308

أوجد مساحة الشكل



١٠



ب

د

أ ٢٠

ج ٣٥

0536579308

إذا كان n عدد طبيعي ، أوجد متوسط

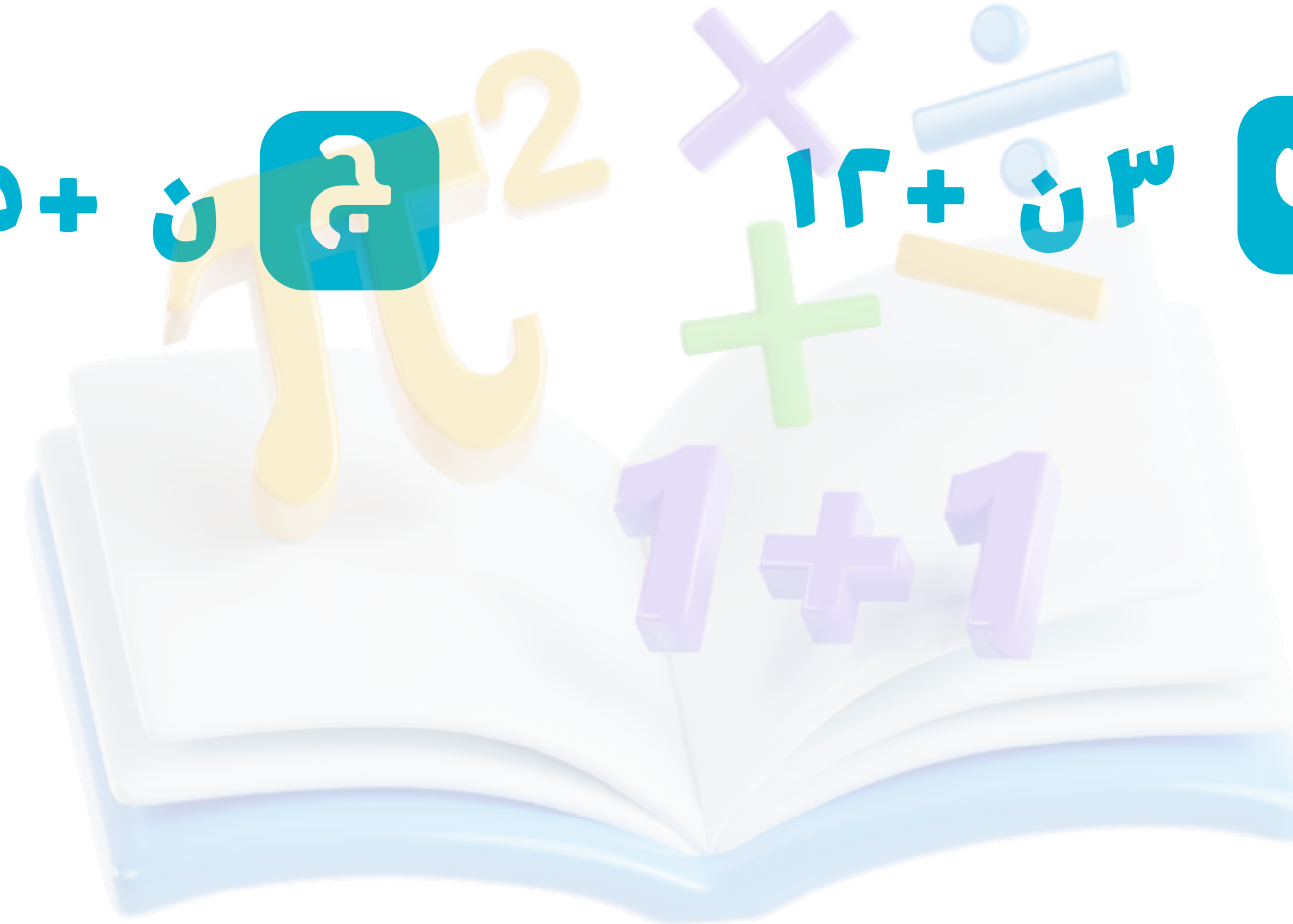
n ، $n + 2$ ، $n + 10$

أ $n^3 + 4$

ب $n^3 + 12$

ج $n + 5$

د $n + 4$



0536579308

إذا كان $\underline{أ + ب + ج + د = ٨}$ ، $\underline{أ + ب = ١٠}$

عوضاً فضل في القدرات

أوجد قيمة ج + د



١٠ ب

١٣ د

0536579308

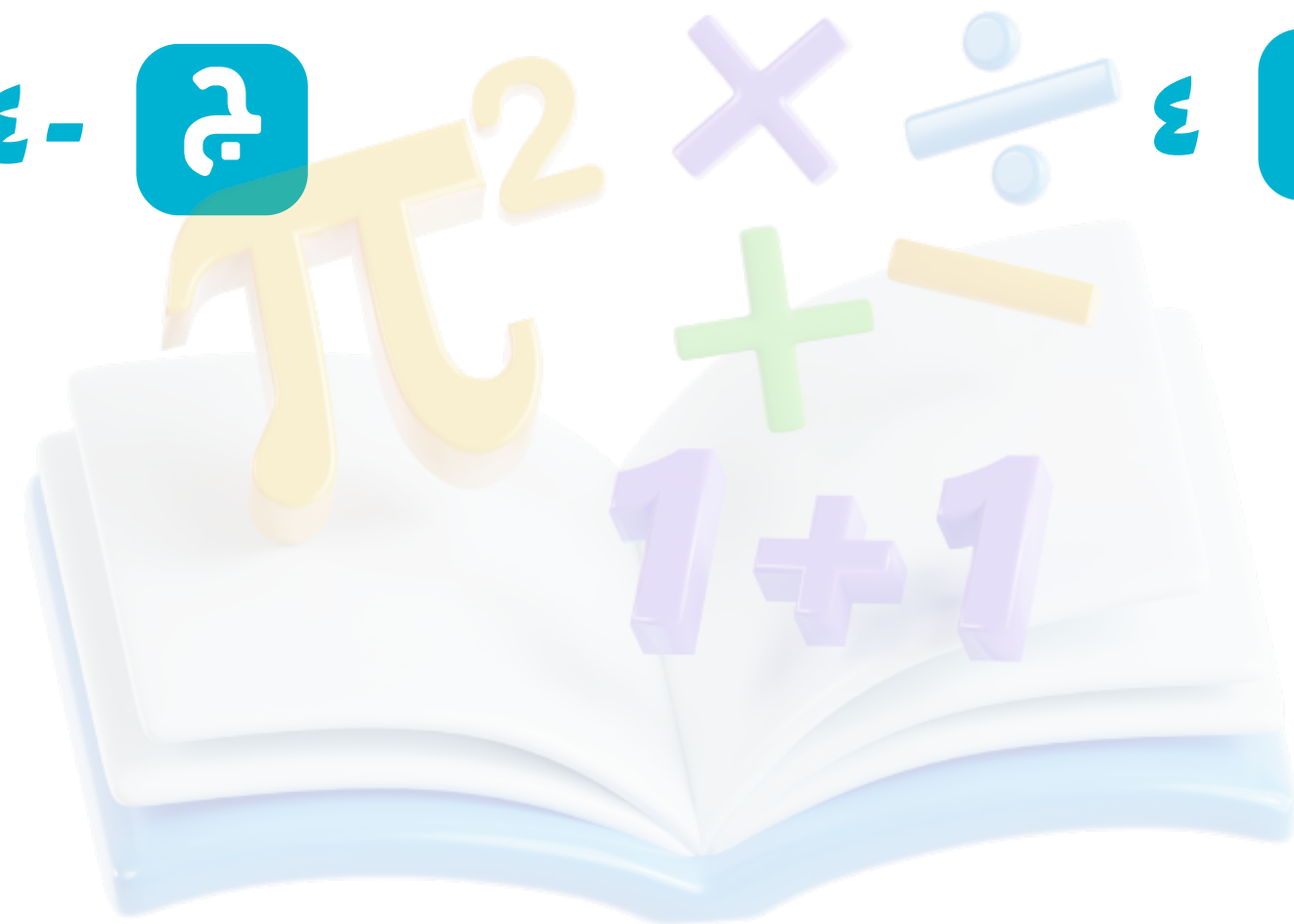
عوض فضل في القدرات

$$\dots\dots\dots = \frac{1}{5} - \frac{(1-6-)^2}{5} + \frac{(1+3)^2}{5}$$

د - هـ

ب ج هـ

أ هـ

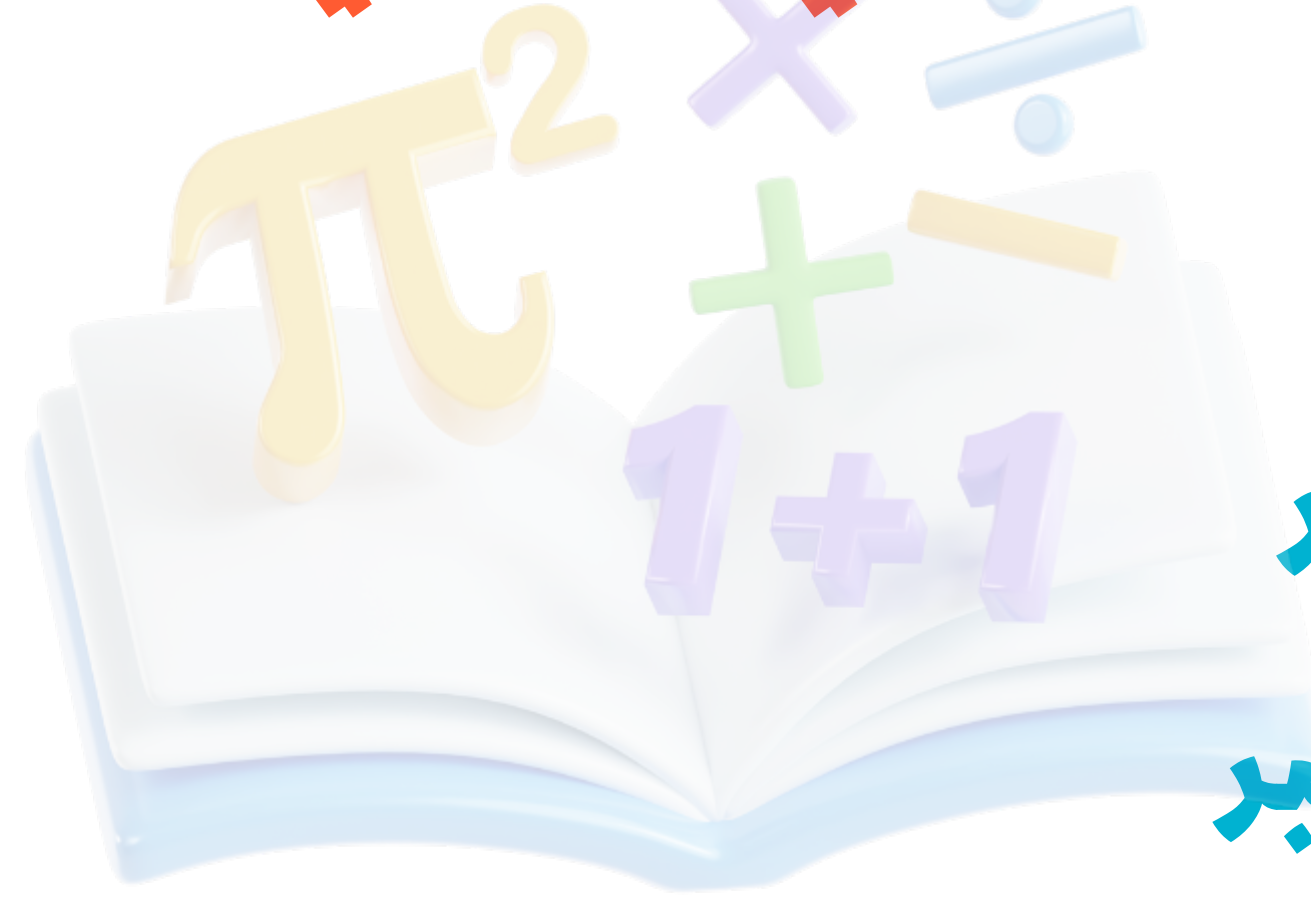


0536579308

قارن بين :

عوض فضل في القدرات

١- القيمة الأولى : ٨
٢- القيمة الثانية : ٣



أ القيمة الأولى أكبر

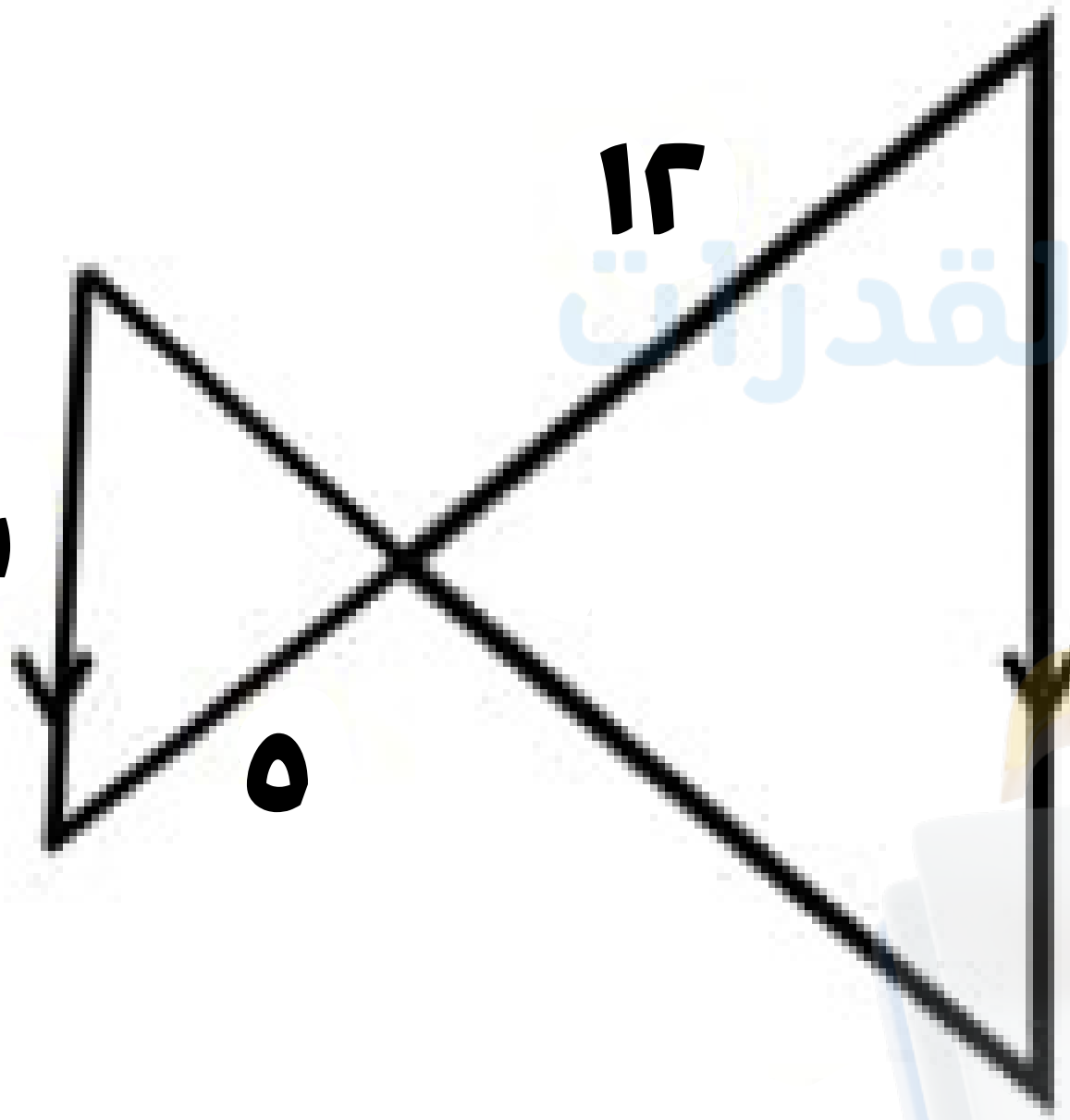
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

في الشكل المجاور أوجد s

$s - 2$



$s - 2$

ب ٦

د ٨

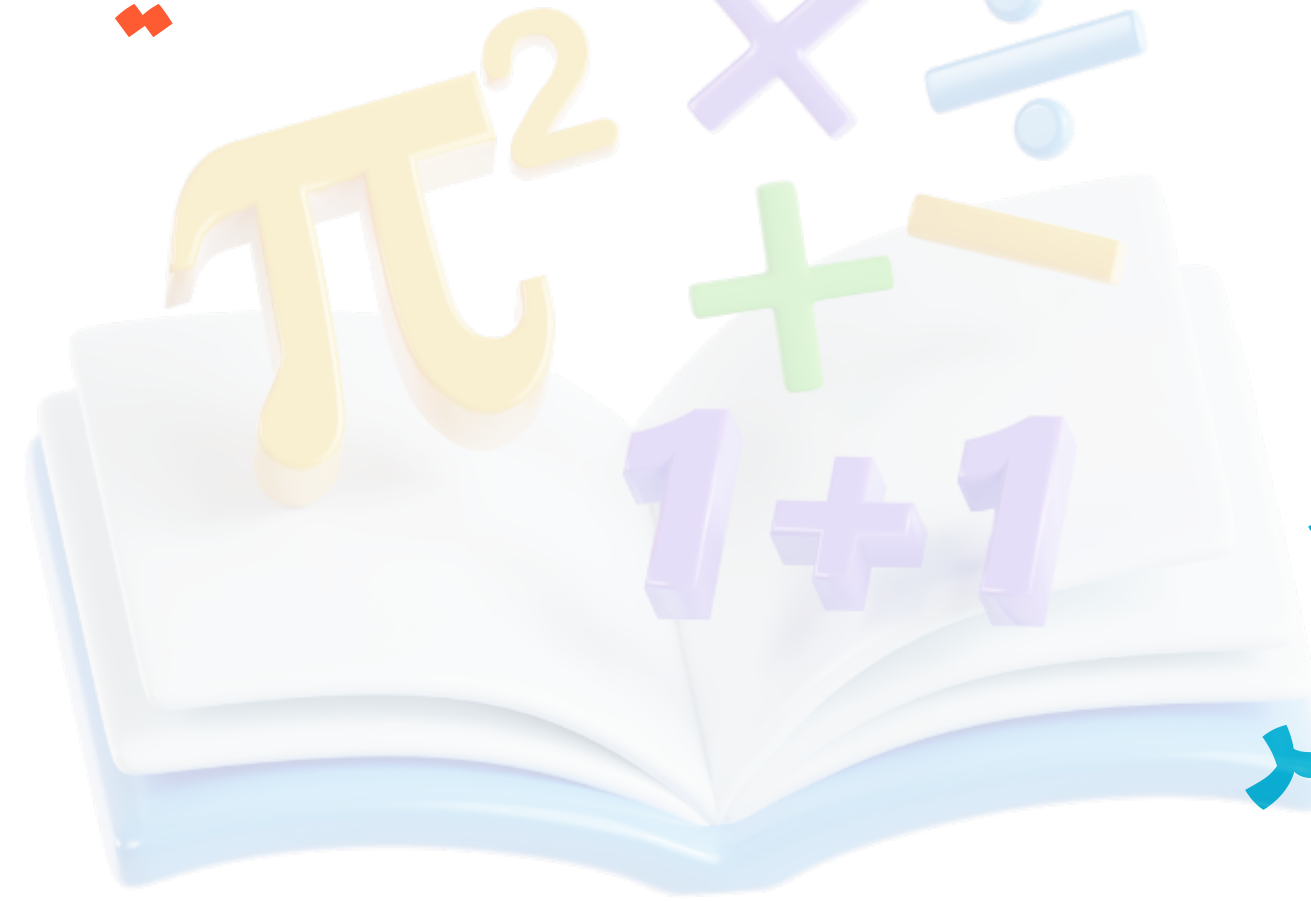
أ ٥

ج ٧

0536579308

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : $2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6$ - القيمة الثانية : $8 \times 9 \times 10$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536579308

إذا كان $٣ > س > ٥$ ، $ص < س$

عوض ففضل في القدرات
قارن بين :

- القيمة الأولى : $٧٥,٠$ $\frac{ص}{س}$ - القيمة الثانية :



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

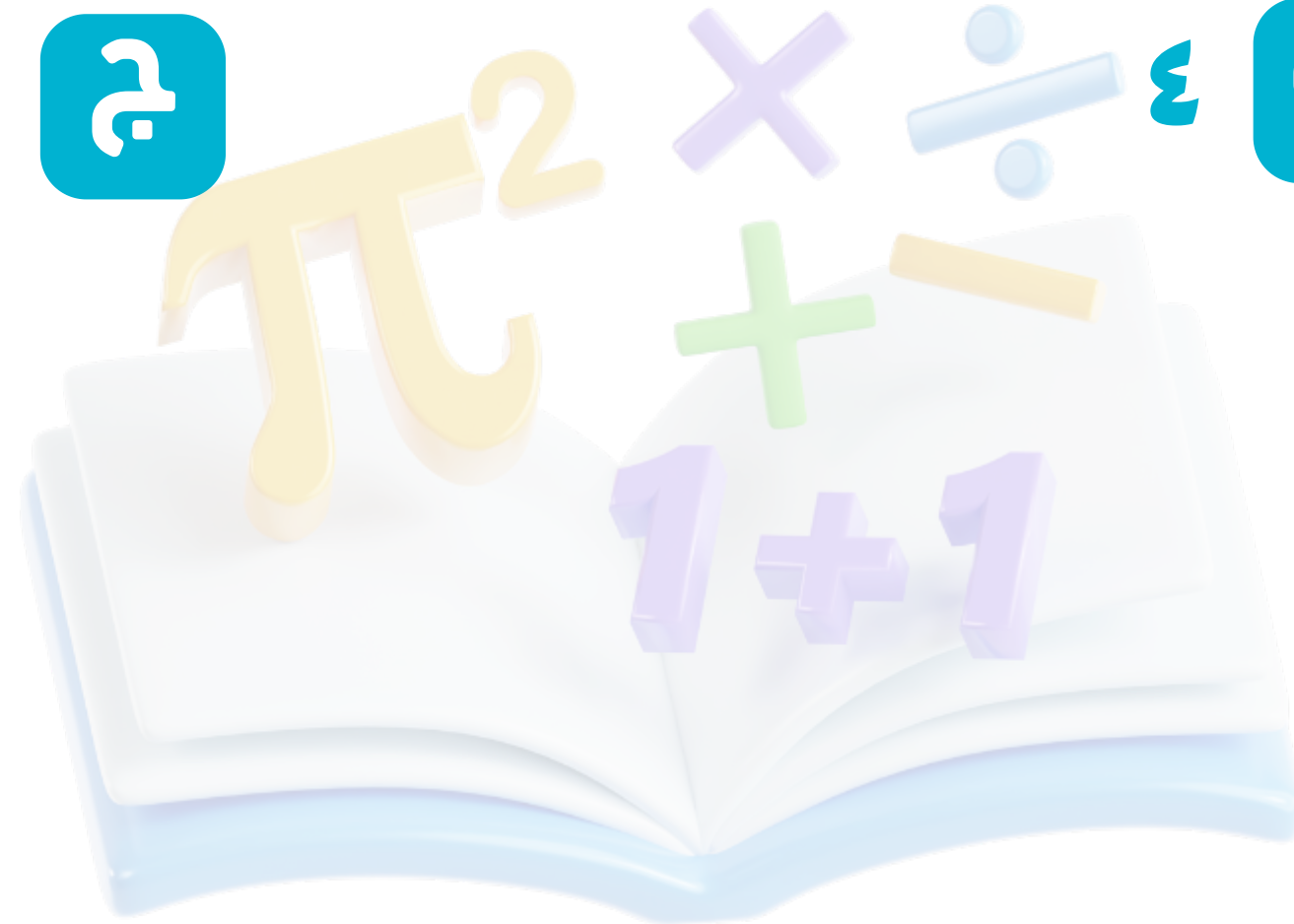
١ ٢ ٣ ٤ ٦ م
١ + ١ + ١ + ١ + ١ =

د ٣

ج ٢

ب ٤

أ ١



0536579308